防雨型スピーカー

※スキーリフトの支柱や遊園地遊具など、振動の強い場所へのスピーカー設置はできません。落下の恐れがあり禁止事項となっております。
※消防法の型式番号については49ページを、認定マークについては124ページをご覧ください。

防雨型スピーカー

防雨型楕円パターン指向性スピーカー　5 W

WS-5820

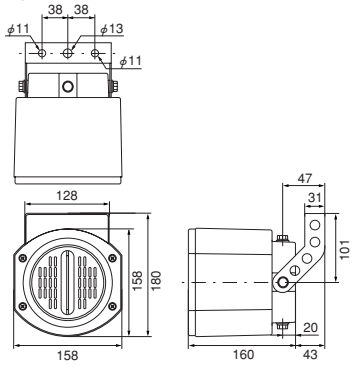
本体希望小売価格 **13,650円**（税抜13,000円）

2 標準梱包数
L級
防雨形

狙ったエリアに、快適音量で拡声。

- ●JIS C0920保護等級3級防雨形。（詳細は148ページをご参照ください。）
- ●本体はABS樹脂成形。取付金具は耐蝕性、耐候性に優れたステンレス製。
- ●120˚（水平）×90˚（垂直）の楕円状の指向性で広い範囲に均一な音声を拡声。
- ●設置する場所に合わせて、音声の届く距離を4段階で調整可能。

■寸法図　（単位：mm）



※スピーカーコード長：約50 cm

■定格

形式	密閉形
入力インピーダンス	2 kΩ、3.3 kΩ、10 kΩ、20 kΩ
定格入力	5 W
種別※1	L級（2 kΩ、3.3 kΩ、10 kΩ接続時）、M級（20 kΩ接続時
指向特性区分※2	X
音響パワーレベル※2	94 dB（1 W）
出力音圧レベル※3	90 dB（1 m/1 W）
第2シグナル音圧（A特性）	91.5 dB（1 m/0.5 W）、94.5 dB（1 m/1 W）、98.6 dB（1 m/3 W）、100.7 dB（1 m/5 W）
周波数特性	130 Hz～15 kHz（偏差20 dB）
指向角	水平：120˚　垂直：90˚
使用スピーカー	10 cmコーンスピーカー
使用温度範囲	−20 ℃～+50 ℃
寸法	158 mm（幅）×180 mm（高さ）×203 mm（奥行き）（取付金具含む）
質量	約1.2 kg
仕上げ	エンクロージャー：耐候性ABS樹脂成形前面パネル（マンセル2.7Y7.7/1.1近似色）　ケース（マンセル5PB3/1近似色）　取付金具：ステンレス鋼

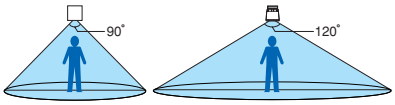
※1 種別とは、消防法で規定された音声警報「第2シグナル」を音源として、無響室にて得られる音圧（ピーク値）により定められています。
※2 指向特性区分および音響パワーレベルは、消防法の規定により測定された区分および値を用いています。
区分角度毎の指向性係数Qは下表の通りです。

区分角度	0˚以上 30˚未満	30˚以上 45˚未満	45˚以上 60˚未満	60˚以上 90˚以下
水　平	4.5	3.5	2	0.8
垂　直	4	2.5	1	0.4

※3 出力音圧レベルは、JIS C5532で定められた値で、音声警報「第2シグナル」の値とは異なります。

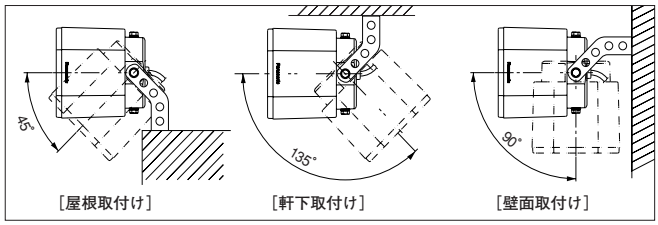
●120˚（水平）×90˚（垂直）の指向性で広いエリアをカバー

楕円状の指向特性により、広い範囲に均一な音声を届けます。従来ではカバーしきれなかった場所にもムラなく放送。



※水以外の成分が含まれる水滴・水蒸気が本体にかかる環境下では、通常使用状態よりも商品寿命が低下することもあります。

●屋根にも軒下にも壁面にも専用金具で直取付け



●金具への取付け向きにより音声が広がるエリアを選択